



◀ 上一篇 下一篇 ▶

2021年01月11日 星期一

放大 ⊕ 缩小 ⊖ 默认 ○

俄罗斯

开发出用于6G组件新设备 “蝎子” 机器人能抓捕罪犯



俄罗斯发展5G技术。图片来源：俄罗斯yandex网

本报驻俄罗斯记者 董映璧

俄罗斯政府2020年11月颁布法令，要求自2021年1月1日起，所有在俄出售的指定品类电子设备上必须预装指定目录中的国产软件，否则不得销售。俄经济发展部正在制定人工智能在卫生、交通、智慧城市、农业、工业和国防工业综合体等行业的应用战略和路线图，至2024年，将制定出不少于15个此类政策。

俄罗斯移动通信系统公司（MTS）成为俄第一个获得5G牌照的公司。根据俄政府公布的数字经济发展规划，2024年前俄将实现5G信号在所有百万人口城市全覆盖。俄罗斯斯科尔科沃科学技术研究院开发出用于第六代通信系统（6G）组件的新设备，将对俄罗斯6G基础设施和终端设备的进一步研究和完整的本地化至关重要。

俄罗斯企业开发出一款能够抓捕罪犯、识别通缉犯的机器人。这款被称为“蝎子”的自主机器人可用于场地巡逻，用摄像头向控制台传输数据。还研发出一种基于人工智能的神经网络模块，可应用于莫斯科的医疗系统，该神经网络能在3周内分析10万份莫斯科的医疗数据。

◀ 上一篇 下一篇 ▶

第04版：国际

上一版 ◀ ▶ 下一版

- 极紫外光刻专利连年增长 硬件相关领域成果亮眼
- 开发出用于6G组件新设备 “蝎子” 机器人能抓捕罪犯
- 自动驾驶技术商业化紧锣密鼓 政企合作力促制造智能化发展
- 强化人工智能能力建设 加大高性能计算网络投资
- 存储器计算获重大突破 图像AI处理器实力超群
- AI助力抗疫大显身手 脑机接口未来走势不明
- 量子技术研究取得多项成果 军队获准研发“超级战士”
- 批准5G和AI国家发展计划 利用数字技术分析疫情影响
- “富岳” 荣登全球超算榜首 官民一体布局量子密码通信
- “数字政府战略” 推进服务转型 物联网国家规划力促创新创业